

**Maßnahmenkatalog 2021/2022**  
**- Endfassung -**

Projektbezeichnung	Neue Maßnahmen
Projektbezeichnung	Maßnahmen aus den Vorjahren

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten						Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben			
BV Teilgebiet	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projekteur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich)	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
<b>Kategorie: 1 - Ordnungsverfügung, erheblicher Abwassermisstand (Kostenansatz ohne MwSt.)</b>																			
	Topf für kleinere Kanalnetz-erweiterungen 2019		Vo	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	k.A.	-	-	12/2019	k.A.
	Topf für kleinere Kanalnetz-erweiterungen 2020		Vo	-	-	-	-	103	0	103	0	0	0	0	k.A.	-	-	12/2020	k.A.
	Topf für kleinere Kanalnetz-erweiterungen 2021		Vo	-	-	-	-	103	0	0	103	0	0	0	k.A.	-	-	12/2021	k.A.
	Topf für kleinere Kanalnetz-erweiterungen 2022		Vo	-	-	-	-	103	0	0	0	103	0	0	k.A.	-	-	12/2022	k.A.
Ba	ESW-VZW 19.1 Fischertaler Bach	Photometersonde Fischertaler Bach Anschluss an den ESW	NN	19	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	Nur nachrichtlich
Ro	RWB Kottsiepen	RKB (offene Bauweise)	NN	20	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	NAM Morsbach (Leyerbach) fertig.	k.A.	-	-	Kottsieper Bach hat geringe Priorität im Bachtwicklungs-konzept. - Nur nachrichtlich
LB	RWB Kohlenstraße Süd	RW-Netze: 24.08 Einleitungs-Nr.: 6400-0007-00	We	14	nein	nein	nein	R	828	0	21	11	12	784	Grundlagenermittlung	k.A.	06/2022	12/2024	Verschiedene Varianten aus GE-Planung Die weitere Objektplanung wurde vorerst eingestellt. Gründe hierfür sind verkehrstechnische Behinderungen durch geplante Sanierungsarbeiten an der Autobahnbrücke der A1 über das Schwelmetal durch Straßen NRW.
UK	SRK August-Jung-Weg	RW-Netz: 45.30.22 Hosfelds Katernberg bis neue Erschließung Einleitungs-Nr.: 6510-5103-00	Ko	6	ja	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	k.A.	k.A.	k.A.	Planungsfortschritt in Abhängigkeit der Erschließung August-Jung-Weg
UK	RRB/HRB Bornberg (Mirker Bach)	Funktion: 60 % Hochwasserschutz 40 % Siedlungsentwässerung Einleitungs-Nr.: 6514-0000-XX	Ma	9	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	k.A.	12/2020	03/2022	Keine WSW-Investition; Abrechnung zwischen Wuppervverband und Stadt, ggf. Kostenbeteiligung Auftragsvergabe an Planungsbüro: 10/2019 Vorlage Genehmigungsplanung, Beantragung wasserrechtl. Erlaubnis: 04/2020
He	RWB Waldeckstraße / Ritterhauser Brücke	RW-Netz: 68 Einleitungs-Nr.: 6510-8768-00	Ma	19	nein	nein	nein	R	719	0	0	10	21	688	Grundlagenermittlung	k.A.	06/2021	12/2023	- Verschiedene Varianten aus GE-Planung
Ob	RWB Wichlinghausen (Schöneberger Ufer)	RW-Netz: 31 Einleitungs-Nr.: 6510-1250-00	Ma	11	nein	nein	nein	R	34	34	0	0	0	0	Maßnahme entfällt	k.A.	k.A.	k.A.	Maßnahme wird nicht umgesetzt. Machbarkeitsstudie favorisiert die Maßnahme "Verlängerung Entlastungs-Sammler Wupper".
Ba	TB Höhne ESW-VZW 112	Anbindung über VZW an ESW RW-Netz: 33 Einleitungs-Nr.: 6510-1357-00	We	11	nein	nein	nein	R	1.212	32	104	366	710	0	Entwurfsplanung	k.A.	06/2022	12/2022	Baubeginn in Abhängigkeit der Maßnahme "Verlängerung Entlastungssammler Wupper". Baul. Umsetzung der Maßnahme auch dann, wenn die Verlängerung des Entlastungs-Sammler Wupper nicht umgesetzt wird.
Vo	VZW Rottscheider Bach / - Stackenberger Bach	Anschluss an Entlastungsbauwerk Eugen-Langen- Straße	Ka	2	nein	nein	nein	R	847	1	51	618	177	0	Grundlagenermittlung	k.A.	06/2021	12/2022	Projekt im Anschluss "Düker Industriestraße" Planung läuft bereits
LB	RWB Blombacher Bach (L58) Neukonzeption	RW-Netze: 64.03, 65.13, 65.14, 65.15, 65.16, 65.17, 66.01.07 Einleitungs-Nr.: 6396-0002-00, -04-00, -06-00, -09- 00, -51-00, -52-00, 6397-0503-00	Pf	17	nein	nein	nein	R	3.663	102	60	572	1.677	1.252	Grundlagenermittlung	k.A.	06/2021	12/2023	Der Umfang der Maßnahme ist abhängig von noch ausstehenden Entscheidungen von Seiten Straßen.NRW
LB	RWB In der Fleute II (Kohlenstraße Nord)	RW-Netze: 24.35, 24.40 Einleitungs-Nr.: 6400-0008-00, 6400-0010-00	We	14	nein	nein	nein	R	1.240	0	31	12	12	1.185	Grundlagenermittlung	k.A.	06/2022	12/2024	Die weitere Objektplanung wurde vorerst eingestellt. Gründe hierfür sind verkehrstechnische Behinderungen durch geplante Sanierungsarbeiten an der Autobahnbrücke der A1 über das Schwelmetal durch Straßen NRW.
OB	Brackener Bach	Untersuchung von drei DE in den Brackener Bach (Finanzierung als Topfmaßnahme) Einleitungs-Nr.: 6510-8501-00, -8505-00, -8507-00	NN	12	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	06/2011	k.A.	k.A.	Inbetriebnahme offen Benennung der weiteren Planungs-, Bauvorbereitungs- und Bauausführungskosten sobald Variantenbetrachtung abgeschlossen
OB	Felderbach	Sanierung einer DE in den Felderbach (Finanzierung als Topfmaßnahme) Einleitungs-Nr.: 9640-0003-00	NN	12	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	06/2011	-	-	Maßnahme wurde auf unbestimmte Zeit zurückgestellt.
Ob	RWB Schwarzbach	RKB, inkl. Zulaufkanäle zum Transport des klärfähigen Regenwassers Einleitungs-Nr.: 6512-0000-12	We	12	nein	nein	nein	R	975	750	225	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2011	03/2019	12/2019	Montage des Schaltschranks steht noch aus.
LB	RWB Dieselstraße II	RKB inkl. Kanalbau zur Entflechtung von klärfähigen Niederschlagsabflüssen Einleitungs-Nr.: 6400-0208-00	Pf	14	nein	nein	nein	R	433	4	31	15	378	5	GEP Meine / Schwelme: Fortschreibung 2015 abgeschlossen	06/2012	06/2022	12/2022	Gründe für zeitliche Verschiebung sind verkehrstechn. Behinderungen durch gepl. Sanierung an der Autobahnbrücke der A1 über das Schwelmetal durch Straßen NRW. Projektentwicklung evtl. über HOCHTIEF

**Maßnahmenkatalog 2021/2022**  
- Endfassung -

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (vorausichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (vorausichtlich)	Straßenbaubeiträge (vorausichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
UK	RRB Oberdüsseler Weg	RW-Netz: 92.01 Sanierung Einleitstelle 7521-0307-00 Vergrößerung RRB Oberdüsseler Weg	Pf	5	nein	nein	nein	R	1.839	0	294	804	729	12	vor Objektplanung	06/2013	06/2021	12/2022	Variantenbetrachtung abgeschlossen. Aktuell: Verhandlungen zum Grunderwerb
Ob	RWB Am Diek	RKB o.D. inkl. Zuleitungen Einleitungs-Nr.: 6510-0102-00	Ka	12	nein	nein	nein	R	1.846	1.836	10	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2013	06/2018	08/2019	k.A.
Ba	Bendahler Bach	Sanierung einer DE am Böhlter Weg Einleitungs-Nr.: 6510-2803-00	Ka	21	nein	nein	nein	R	497	35	0	12	13	437	Variantenbetrachtung	06/2013	01/2024	12/2024	Umfang der Maßnahme noch nicht geklärt (RRB, Bachausbau). Evtl. Biomonitoring nach Fertigstellung Filterbecken erforderlich.
Ob	RWB Wittener Straße	RKB o.D. inkl. Zuleitungen Einleitungs-Nr.: 6510-0101-00	Ka	12	nein	nein	nein	R	942	942	0	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2013	05/2017	12/2018	Endgültige FSA fehlt noch GEP-Maßnahmen-Nr.: 12.005
EW	Düker Industriestraße Remigiusstraße	Düker Industriestraße S-Kanal Remigiusstraße VZW Möbecker Straße (Anschlusskanäle) VZW Eugen-Langen-Straße (Anschlusskanäle) VZW Lüntenbeck (Anschlusskanäle) Anschluss an den ESW	Ka	4	nein	nein	nein	R/S	12.329	9.313	2.516	500	0	0	Im Bau	06/2013	06/2017	12/2020	Zusätzliche Wassermengen aus: VohRang/Lokschuppen - Klärpflichtiges Regenwasser aus dem Einzugsgebiet Lüntenbeck Wasserrechtliche Regelungen: Anzeige gem. § 57.1 LWG - seit 06/2017 bei zust. Behörde Antrag gem. § 57.2 LWG - seit 06/2017 bei zust. Behörde Antrag gem. § 22 LWG - seit 06/2017 bei zust. Behörde Antrag gem. §§ 8-10 u. 57 WHG steht noch aus
Ba	Lichtscheider Straße	Filterbecken, L418 Einzugsgebiet Bendahler Bach Einleitungs-Nr.: 6510-2803-00	Ka	21	nein	nein	nein	R	1.511	129	724	658	0	0	Ausschreibung	06/2014	06/2020	06/2021	- Maßnahme in Kombination mit Sanierung Einleitung Bendahler Bach - Abstimmung mit WAW / UWB im Rahmen der GEP-Bearbeitung Wasserrechtliche Regelungen: - Antrag gem. § 57.2 LWG - seit 06/2017 bei zust. Behörde - Antrag gem. §§ 8-10 u. 57 WHG steht noch aus Förderzusage (ResA II) liegt vor.
Ob	RWB Gennebrecker Straße	RKB o.D. inkl. Zuleitungen Einleitungs-Nr.: 6510-0205-00	Pr	12	nein	nein	nein	R	1.192	1.172	20	0	0	0	Baulich fertiggestellt	05/2016	07/2018	12/2018	<u>Wasserrechtliche Regelungen:</u> Antrag gem. § 57.2 LWG - seit 06/2017 bei zust. Behörde Antrag gem. §§ 8-10 u. 57 WHG bei zust. Behörde Beckensteuerung fehlt noch
LB	Filterschacht Containerbahnhof	RW-Netz: 24.25, 24.30, 24.62, 24.64 Teilstrombehandlung West / Ost (Weiterleitung an RKBmD Clausewitzstraße) Einleitungs-Nr.: 6400-0002-00, 6400-0003-00, 6400-0004-00, 6400-0006-00	Pf	14	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	06/2016	2027	12/2027	Die weitere Objektplanung wurde vorerst eingestellt. Gründe hierfür sind verkehrstechnische Behinderungen durch geplante Sanierungsarbeiten an der Autobahnbrücke der A1 über das Schwelmetal durch Straßen NRW.
He	Filterschacht Lenneper Straße / Alte Zollbrücke	RW-Netz: 67.14 Einleitungs-Nr.: 6398-0052-00	Pf	18	nein	nein	nein	R	914	82	4	4	15	809	Variantenbetrachtung abgeschlossen	06/2016	01/2024	12/2024	Abstimmungsbedarf im Geschäftsbereich 1
-	RRB Siebenecker Straße Velbert Neviges	Umbau vorhandenes RÜ Neubau Entlastungs- und Drosselbauwerk	-	-	nein	nein	nein	M	0	0	0	0	0	0	Im Bau	07/2016	03/2019	12/2020	Durch die Maßnahme wird vorh. Kanalvolumen des MW-Sammlers Dönberg/Neviges aktiviert. Kostenbeteiligung: 25 % WAW, 75 % Technische Betriebe Velbert Nur nachrichtlich
UK	SRK/RRB Wilhelm-Raabe-Weg	Bau eines SRK/RRB vor Neudimensionierung R-Kanal Wilhelm-Raabe-Weg Einleitungs-Nr.: 6510-3503-00	So	9	nein	nein	nein	R	661	561	100	0	0	0	Baulich fertiggestellt	02/2017	02/2019	12/2019	Prüfung der Schlussrechnung
Ob	RWB Höfen (inkl. RWB Grundstraße Ost/West)	RW-Netze: 24.45, 24.50, 24.55 Einleitungs-Nr.: 6400-0012-00, -0014-00, -0016-00	Do	14	nein	nein	nein	R	1.285	134	597	504	50	0	Ausführungsplanung	06/2017	06/2020	12/2021	k.A.
LB	RWB In der Fleute / VZW 80	RW-Netz: 24.04.30 Einleitungs-Nr.: 6400-0204-00	We	14	nein	nein	nein	R	218	4	0	0	21	193	Grundlagenermittlung	10/2017	06/2022	12/2024	Die weitere Objektplanung wurde vorerst eingestellt. Gründe hierfür sind verkehrstechnische Behinderungen durch geplante Sanierungsarbeiten an der Autobahnbrücke der A1 über das Schwelmetal durch Straßen NRW.
Vo	Dornaper Straße, Wülfrath BRW	Retentionsmöglichkeit zw. MW-SRK und DE in Tillmannsdorfer Graben MW-Netz: 99.02 DE auf Wülfrather Stadtgebiet	NN	5	nein	nein	nein	M	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	k.A.	k.A.	k.A.	Nur nachrichtlich
Ba Ob	Verlängerung EntlastungsSammler Wupper	ESW-Verlängerung 1.540 m, DN 2000 von Höhe/Alter Markt bis Berliner Str./Wichlinghauser Str. Einleitungs-Nr.: 6510-1250-00, 6510-1361-00, 6510-1357-00, 6510-1523-00	Ka	11				R	19.010	0	359	274	647	17.730	- - - Grundlagenermittlung	01/2019	01/2023 06/2024 06/2025	12/2024 12/2025 12/2027	- Genehmigungsplanung (Lose 1 bis 3) - Los 1, Alter Markt bis St. Etienne-Ufer - Los 2, St. Etienne-Ufer bis Bachstraße - Los 3, Bachstraße bis Wichlinghauser Straße
EW	PW Rutenbeck	Erneuerung technische Einrichtung Betriebspunkt: ESW 2.1	Ma	26				S	365	0	10	216	139	0	Grundlagenermittlung	01/2020	06/2022	12/2022	k.A.
EW	ESW-VZW 64 Varresbecker Straße	Schachtneubau Betriebspunkt: ESW 83	Ma	6				R	41	0	8	33	0	0	Grundlagenermittlung	01/2020	06/2021	12/2021	k.A.
EW	Mess- und Drosselbauwerk, EntlastungsSammler Wupper	Erneuerung technische Einrichtung Betriebspunkt: ESW 1	Ma	26				S	56	0	56	0	0	0	Grundlagenermittlung	03/2020	06/2020	12/2020	Hier wird die Zuflussmenge zum Klärwerk Buchenhofen gemessen und reguliert. Das Bauwerk bildet die Drossel des RÜB Rutenbecker Weg.
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahr(en):									52.504	15.131	5.250	4.463	4.565	23.095					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2021/22:									462	0	74	249	139	0					
<b>SUMME Kategorie 1:</b>									<b>52.966</b>	<b>15.131</b>	<b>5.324</b>	<b>4.712</b>	<b>4.704</b>	<b>23.095</b>					

**Maßnahmenkatalog 2021/2022  
- Endfassung -**

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (Vorausichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (Vorausichtlich)	Straßenbaubeiträge (Vorausichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
<b>Kategorie 2a: Auswechslung, Erneuerungs- u. Verbesserungsmaßnahmen nach Einzelabrechnung (Kostenansatz ohne Bauzeitinsen, Gewinnzuschlag und MwSt.)</b>																			
EI	MW-Hauptsammler, Abschnitt 9	Sanierung des vorh. MW-Hauptsammlers 6 (BU-M-06-0001) und zuleitende MW-Sammler Kostenansatz ohne Bzz., Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		1.500	0	0	0	500	1.000	Vorplanung und vorbereitende Maßnahmen (z.B. Schachtneubau)	06/2012	06/2022	12/2024	- Erhöhter Aufwand für Wasserhaltung und Inspektion - Ausschreibungen erf. für Wasserhaltung und Begehung mit Statiker in 2020
EI, EW	SW-Hauptsammler, Abschnitt 8	Sanierung des vorh. Südstadtsammlers 1 (BU-S-05-0002), von Schacht 28329 bis Schacht 51962, Kostenansatz ohne Bzz., Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		1.600	0	0	0	0	1.600	Derzeit keine Aktivitäten	06/2021	06/2025	12/2027	k.A.
Ba, EI, EW	SW-Hauptsammler, Abschnitt 6	Sanierung des vorh. SW-Hauptsammlers 1 (BU-S-01-0001), von Schacht 31808 bis Schacht 23863 Kostenansatz ohne Bzz., Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		2.000	0	0	0	0	2.000	Derzeit keine Aktivitäten	06/2024	06/2024	12/2026	k.A.
EI	<b>MW-Hauptsammler, Hofaue</b>	Schächterneuerungen oder -Einbau	Pr	10					400	0	100	50	50	200	Vorplanung	03/2020	01/2021	12/2021	k.A.
EI	<b>MW-Hauptsammler, Mäuerchen</b>	Wasserhaltung für Inspektion mit anschließender Sanierung ca. 300 m vom Abschnitt 9	Pr	10					610	0	10	500	100	0	Vorplanung	03/2020	06/2021	06/2022	Wasserhaltung für Inspektion mit anschließender Sanierung
<b>Kategorie 2b: Auswechslung, Erneuerungs- und Verbesserungsmaßnahmen aus Pauschale (Kostenansatz ohne Bauzeitinsen, Gewinnzuschlag und MwSt.), beinhaltet nur bekannte Maßnahmen, weitere Maßnahmen werden nach Einzelzustimmung der Stadt Wuppertal durchgeführt</b>																			
Ob	Im Hölken	R-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 130 m	Ac	14	ja	nein	ja	R	125	0	0	0	0	125	Derzeit keine Aktivitäten	09/2011	06/2026	12/2026	Maßnahme wurde auf unbestimmte Zeit zurückgestellt.
UK	Richard-Seel-Weg / In der Beek	R-Kanalerneuerung auf Privatgrundstück zw. Richard-Seel-Weg und In der Beek	Pr	6	nein	nein	nein	R	40	15	0	25	0	0	Derzeit keine Aktivitäten	01/2012	k.A.	k.A.	Haltung wurde in 2018 erneut befahren => keine Veränderung des Schadensbildes => erneute Befahrung in 2020 geplant
EL	Dürerstraße	R+S-Kanalerneuerung, 330 m, Bereich Spielplatz	NN	23	nein	nein	nein	R/S	432	400	0	0	0	32	Derzeit keine Aktivitäten	06/2012	k.A.	k.A.	Maßnahme wurde auf unbestimmte Zeit zurückgestellt. Kosten für Planung und Bau werden bei Neuaufnahme der Maßnahme erneut kalkuliert.
Ba	Hesselberg	R+S-Kanalsanierung, offene Bauweise, 800 m Kompletter Straßenverlauf	So	21	nein	nein	ja	R/S	1.000	0	500	450	50	0	Vorplanung	03/2013	06/2020	07/2021	Ausschreibung im Frühjahr 2020
He	Heidter Berg	R+S-Kanalsanierung, offene Bauweise, 200 m	So	19	nein	nein	ja	R/S	500	438	62	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2013	05/2017	12/2017	Prüfung der Schlussrechnung
EW	RRB In der Beek	Abdichtung RRB	Pf	4	nein	nein	nein	R	852	823	29	0	0	0	Baulich fertiggestellt	08/2013	06/2015	04/2017	Ausgleichsmaßnahmen und -pflanzungen stehen noch aus (Opitz) Maßnahme kann Ende 2020 aus dem MK entfallen.
Cr	Lindenallee	R+S-Kanal, Neudimensionierung, 500 m, gesamte Lindenallee	So	27	nein	nein	ja	R/S	975	88	712	175	0	0	Im Bau	01/2016	01/2020	06/2021	Kann erst nach Freigabe Feuerwehr begonnen werden
Ob	Müggenburg	R+S-Kanalerneuerung, 99 m, Haus-Nr. 45-57	So	12	nein	nein	nein	R/S	200	7	20	140	33	0	Vorplanung	01/2016	06/2021	02/2022	Wegen Straßenbau verschoben.
EW	Freystraße	R+S-Kanalerneuerung, 160 m Haus-Nr. 1-7	Ko	26	nein	nein	ja	R/S	350	300	50	0	0	0	Baulich fertiggestellt	03/2016	05/2019	12/2019	k.A.
EI	Untersteinfeld	R+S-Kanalerneuerung, 35 m / 83 m Haus-Nr. 2-15	Do	10	nein	nein	ja	R/S	120	110	10	0	0	0	Baulich fertiggestellt	04/2016	09/2017	11/2017	Prüfung der Schlussrechnung
EI	Elsässer Straße	R+S-Kanalerneuerung, 225 m	Do	10	nein	nein	ja	R/S	400	377	23	0	0	0	Baulich fertiggestellt	05/2016	01/2018	12/2018	Prüfung der Schlussrechnung
EI	Zunftstraße	R+S-Kanalerneuerung, 64 m, West- bis Gesellenstraße	Pr	23	nein	nein	ja	R/S	190	29	80	81	0	0	Ausführungsplanung	12/2016	04/2020	12/2020	Gemeinsame Maßnahme mit WSW-Versorgung und Straßenbau. Die Versorgung beginnt vsl. 02/2020.
Ob	Beule II	S-Kanalerneuerung, 150 m, Haus-Nr. 90-124	So	12	nein	nein	nein	S	200	0	10	90	100	0	Vorplanung	01/2017	06/2021	12/2021	k.A.
Cr	Hastener Straße	R+S-Kanalerneuerung, 750 m, Haus-Nr. 82-Hahnerberger Straße	So	28	nein	nein	nein	R/S	1.000	950	50	0	0	0	Baulich fertiggestellt	01/2017	03/2018	11/2019	Prüfung der Schlussrechnung
Cr	Hauptstraße	R+S-Kanalerneuerung, 250 m, Haus-Nr. 148 bis Hastener Straße	So	28	nein	nein	nein	R/S	760	730	30	0	0	0	Baulich fertiggestellt	01/2017	09/2017	03/2019	Prüfung der Schlussrechnung
Cr	Hauptstraße / Hastener Straße, Kreuzungsbereich	R+S-Kanal Kreuzungsbereich Hauptstr. / Hastener Str.	So	28	nein	nein	nein	R/S	480	450	30	0	0	0	Baulich fertiggestellt	01/2017	05/2018	11/2019	Prüfung der Schlussrechnung
EI	Schloßbleiche	Rohrvortrieb, 95 m	So	10	nein	nein	nein	M	1.200	1.200	0	0	0	0	Baulich fertiggestellt	03/2017	08/2017	12/2018	Juristische Klärung steht noch aus. Maßnahme kann Ende 2020 aus dem MK entfallen.
Ro	Monschastraße	M-Kanalerneuerung, 40 m, bis Elias-Eller-Straße	CB	20	nein	nein	nein	M	80	50	30	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2017	10/2019	12/2019	Mit Versorgung (Wasser) Betriebszugang bereits erfolgt.
LB	Grundstraße Ost	R-Kanalerneuerung, 81 m Dahler Straße 24-32	Do	14	nein	nein	nein	R	140	1	10	10	119	0	Vergabe	06/2017	06/2022	09/2022	Nach den Maßnahmen Höfen und Grundstraße West
LB	Grundstraße West	R-Kanalerneuerung, 34 m zw. Kreuzung Dahler Straße und Höfen 96	Do	14	nein	nein	nein	R	115	1	10	94	10	0	Vergabe	06/2017	06/2021	12/2021	k.A.
UK	Mittlere Bergerheide	R+S-Kanalerneuerung, 217 m	Ac	6	nein	nein	ja	R/S	410	360	50	0	0	0	Baulich fertiggestellt	07/2017	06/2019	12/2019	Herstellung der Grünfläche in 2020
EI	Neue Friedrichstraße	R-Kanalneubau, 100 m, S-Kanalerneuerung, 125 m	Ko	9	nein	nein	ja	R/S	300	140	140	20	0	0	Im Bau	07/2017	11/2018	06/2020	Mit Versorgung (Strom, Wasser) und Straßenbau Verzögerung durch vorgezogene Wasserversorgung und Umgang mit denkmalgesch. Pflaster i.B. der Kirche
EI	Neue Friedrichstraße II	R-Kanalerneuerung, 80 m u. R-Kanalneubau 165 m zw. Markomannenstr. und Wiesenstr.	Ko	9	nein	nein	ja	R	200	5	30	150	15	0	Entwurfsplanung	07/2017	09/2020	09/2021	k.A.
UK	Egenstraße	R+S-Kanalerneuerung, 81 m Kreuzung Navigeser Straße	Ac	8	nein	nein	ja	R/S	205	195	10	0	0	0	Im Bau	03/2018	08/2019	12/2019	Für Hauptkanal, Versorgung folgt
Ba	Heinrich-Feuchter-Weg	R+S-Kanalerneuerung, 51 m Haus-Nr. 24 - 26	Do	19	nein	nein	nein	R/S	145	70	75	0	0	0	Baulich fertiggestellt	04/2018	10/2019	12/2019	Schlussrechnung ausstehend
He	Linienstraße	R+S-Kanalerneuerung, 39 m Haus-Nr. 3 bis Heckinghauser Straße	Do	19	nein	nein	nein	R/S	117	80	37	0	0	0	Baulich fertiggestellt	04/2018	10/2019	12/2019	Schlussrechnung ausstehend
UK	Uellendahler Straße I	S-Kanalbau, 550 m Paul-Löbe-Straße bis Kreuzung Raukamp	So	9	nein	nein	nein	S	1.050	800	250	0	0	0	Im Bau	06/2018	07/2019	12/2020	k.A.

**Maßnahmenkatalog 2021/2022  
- Endfassung -**

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten						Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben			
BV Teilgebiet	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (vorausichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (vorausichtlich)	Straßenbaubeiträge (vorausichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
LB	Am Untergraben	R-Kanalerneuerung, 250 m	Ko	16	nein	nein	ja	R	320	280	40	0	0	0	Baulich fertiggestellt	09/2018	06/2019	09/2019	k.A.
Ba	Appelstraße	R+S-Kanalerneuerung, 39 m Haus-Nr. 7 bis Klingelholl	CB	11	nein	nein	nein	R/S	147	146	1	0	0	0	Baulich fertiggestellt	09/2018	03/2019	05/2019	Maßnahme kann Ende 2019 aus dem MK entfallen.
EI	Lilienthalstraße	R-Kanalerneuerung, 55 m	Ko	23	nein	k.A.	ja	R	100	0	10	90	0	0	Entwurfsplanung	09/2018	03/2021	09/2021	mit Versorgung und Straßenbau
EI	Friedrichstraße	R-Kanalerneuerung, 25 m	Ko	9	nein	nein	ja	R	40	5	35	0	0	0	Ausführungsplanung	02/2019	02/2020	05/2020	Ausführung im Zuge Neue Friedrichstraße
Ba	Buschland	R+S-Kanalerneuerung, 96 m Haus-Nr. 5 bis Oberbergische Straße	Trz	19	nein	nein	nein	R/S	80	20	60	0	0	0	Vorplanung	03/2019	06/2020	01/2021	k.A.
Vo	Edidth-Stein-Straße	R-Kanalerneuerung, 28 m Haus-Nr. 18 bis Gustavstraße	Trz	2	nein	nein	nein	R	69	7	43	0	0	19	Vergabe	03/2019	03/2020	06/2020	k.A.
EI	Ravensberger Straße II	R-Kanalneubau, 23 m Haus-Nr. 210 bis 212	Trz	24	nein	nein	nein	R	35	35	0	0	0	0	Baulich fertiggestellt	03/2019	06/2019	07/2019	k.A.
UK	Siemensstraße	R-Kanalerneuerung, 5 m Kreuzung Siemens- / Kruppstraße	Trz	8	nein	nein	nein	R	30	0	30	0	0	0	Vorplanung	03/2019	05/2020	07/2020	k.A.
Ob	Sonntagstraße	R+S-Kanalerneuerung, 25 m Haus-Nr. 13 bis 15	Trz	11	nein	nein	nein	R/S	80	40	40	0	0	0	Vorplanung	03/2019	02/2020	12/2020	k.A.
UK	Uellendahler Straße II	S-Kanalerneuerung, 465 m Weinberg bis Paul-Löbe-Straße	So	9	nein	nein	nein	S	800	10	50	720	20	0	Ausführungsplanung	06/2019	09/2020	12/2021	Bauliche Umsetzung nach dem 1. BA (Paul-Löbe-Straße bis Kreuzung Raukamp)
Ba	Plüschowstraße	R+S-Kanalerneuerung, 100 m B7 bis Wittensteinstraße	Ko	10	nein	nein	ja	R/S	240	10	210	20	0	0	Ausführungsplanung	06/2019	04/2020	10/2020	k.A.
EW	Varresbecker Straße	Zugang über neuen Schacht ESW-VZW 64		6	nein	nein	nein	R	100	0	100	0	0	0	Vorplanung	08/2019			k.A.
Ba	Friedrich-Engels-Allee I	R-Kanalbau, 215 m Drei Abschnitte zw. Heinz-Kluncker- und Kothener Str.	Ko	10	nein	nein	nein	R	310	10	260	40	0	0	Entwurfsplanung	09/2019	07/2020	12/2020	k.A.
Ob	Bracken	R-Kanalerneuerung, 41 m Haus-Nr. 12 bis 14	Trz	12	nein	ja	nein	R	55	5	50	0	0	0	Vorplanung	12/2019	07/2020	11/2020	Grunddienstbarkeit wird nicht erteilt. Entscheidung von Seiten 12/121 steht noch aus.
Ba	Stresemannstraße	R+S-Kanalerneuerung, 90 m Winklerstraße bis Friedrich-Engels-Allee	Ac	19	nein	nein	ja	R/S	270	12	3	255	0	0	Vorplanung	08/2020	01/2021	10/2021	Verschiebung wegen Engelsjahr
<b>SUMME Kategorie 2a / 2b:</b>									<b>20.622</b>	<b>8.199</b>	<b>3.290</b>	<b>3.120</b>	<b>1.037</b>	<b>4.976</b>					
<b>Kategorie 2c: Sanierung / Beckenumbau - Drossel- / Abflusssteuerung (Kostenansatz ohne Bauzeitinsen, Gewinnzuschlag und MwSt.)</b>																			
Ba	RRB Böhler Bach	RW-Netz: 74.14 Einleitungs-Nr.: 6510-3102-00	NN	21	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	- Wasserrechtliche Verfahren werden eingeleitet - Zuordnung des Eigentums noch offen - Nur nachrichtlich
Ba	RRB Adolf-Vorwerk-Straße	Abdichtung RRB Adolf-Vorwerk-Straße Einleitungs-Nr.: 6398-0003-00	Pf	18	nein	nein	nein	R	717	105	464	148	0	0	Genehmigungsplanung	03/2018	05/2020	03/2021	Wasserrechtl. Erlaubnisantrag (§§ 8, 9, 10 und 57 WHG) Änderungsanzeige gem. § 57(2) LWG NRW, Umverlegung Einleitstelle
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:									717	105	464	148	0	0					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2021/22:									0	0	0	0	0						
<b>SUMME Kategorie 2c:</b>									<b>717</b>	<b>105</b>	<b>464</b>	<b>148</b>	<b>0</b>	<b>0</b>					

**Maßnahmenkatalog 2021/2022**  
- Endfassung -

BV Teilgebiet	Allgemeine Projektangaben								Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (Vorausichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (Vorausichtlich)	Straßenbaubeiträge (Vorausichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]		Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang
<b>Kategorie 2d: beitragsrelevante Neubaumaßnahmen (Kostenansatz ohne Bauzeitinsen, Gewinnzuschlag und MwSt.)</b>																			
Vo	Neulandweg	R+S-Kanal privat S-Kanalnetz soll entfallen	Dü	1	nein	nein	ja	S	462	23	25	100	314	0	Vorplanung	01/2010	10/2021	06/2022	Im MK 2019/2020 noch als WSW-Invest (Kategorie 3)
Vo	Bahnstraße (Grünwald / Buntenbeck)	Erschließung, S-Kanal Grubenanschluss	Ka	3	nein	ja	nein	S	895	745	150	0	0	0	Baulich fertiggestellt	06/2013	08/2016	2018	k.A.
EW	Düker Industriestraße	R-, S-, M-Kanäle Eugen-Langen- und Möbecker-Straße	Ka	4	nein	nein	nein	R/S/M	3.021	1.221	1.600	200	0	0	Im Bau	06/2013	10/2018	12/2020	Beitragsfähiger Teil der Maßnahme "Düker Industriestraße" Gemeinsam mit WSW Versorgung Strom u. Straßenbau Maßnahme wurde auf unbestimmte Zeit verschoben
Cr	Unterkohlfurth	Erschließung, S-Kanal	Pf	27	nein	ja	nein	S	996	0	0	0	0	996	Grundlagenermittlung	06/2013	k.A.	k.A.	
Cr	Hensges Neuhaus	Erschließung, S-Kanal Gesamter Bereich	NN	27	nein	ja	nein	R/S	747	0	0	0	20	727	Vorplanung	06/2016	06/2023	k.A.	Maßnahme auf unbestimmte Zeit verschoben
UK	Kempers Häuschen	R-Kanal, 120 m Einmündung Leipziger Straße bis Haus-Nr.15	Ko	9	ja	ja	nein	R	151	116	35	0	0	0	Baulich fertiggestellt	12/2016	07/2018	07/2019	Im Zuge der Erschließung Michaelsviertel gemeinsam mit Gas, Wasser, Strom, Straßenbau
LB	Ehrenberger Straße	R-Kanal, 180 m Adamsbusch bis Haus-Nr. 112	Ac	14	ja	ja	nein	R	150	150	0	0	0	0	Baulich fertiggestellt	01/2017	04/2018	06/2018	k.A.
Ba	Liebigstraße	R-Kanal, 65m Seniorenpflegeheim bis Kleingärten	Ac	11	ja	nein	nein	R	174	81	93	0	0	0	Im Bau	06/2017	09/2019	12/2019	Ausschreibung in 04/2019
EI	Ravensberger Straße I	R-Kanal, 230 m Haus-Nr. 48 bis Neckarstraße	CB	24	nein	nein	ja	R	328	12	80	200	36	0	Ausführungsplanung	10/2017	10/2020	08/2021	Entwässerungsmisstand: Entwässerung über Schlitzzinnen auf die Straße Gas und Wasser wird ebenfalls ausgewechselt
Ro	Blombach-Erbschloß	Schmutzwassertechn. Erschließung von 27 Grundstücken mit Abwassersammelgruben	Dü	17	nein	ja	nein	S	1.995	60	50	300	618	967	Grundlagenermittlung	06/2018	08/2021	04/2023	k.A.
EW	Nützenberger Straße	Erschließung R-Kanal, 60 m	NN	26	nein	k.A.	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	06/2018	k.A.	k.A.	In Abhängigkeit vom B-Plan Nur nachrichtlich
UK	Am Langen Bruch	Schmutzwassertechn. Erschließung von 25 Grundstücken mit Abwassersammelgruben bzw. KKA	Do	9	nein	ja	nein	S	650	26	320	304	0	0	Grundlagenermittlung	03/2019	09/2020	12/2021	k.A.
He	Chamissostraße	Erschließung, R-/S-Kanal	NN	18	nein	k.A.	k.A.	R/S	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	k.A.	k.A.	k.A.	Nur nachrichtlich
EI	Kita Jägerhofstraße	Neubau R-Kanal	We	24	k.A.	ja	nein	R	133	51	82	0	0	0	Grundlagenermittlung	k.A.	k.A.	12/2019	k.A.
EI	Worringer-, Graf-Adolf-, Altenberger Straße	Neubau R-Kanal	NN	24	nein	nein	ja	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	Umsetzung der Maßnahme nicht vor 2020
He	Emilstraße	Neubau R-Kanal	NN	19	ja	ja	ja	R	70	0	0	0	0	70	Vorplanung	k.A.	06/2024	12/2024	Entwässerungsmisstand, keine GEP-Maßnahme
UK	Farnweg, 2_BA	Neubau R-Kanal	Ac	5				R	95	0	8	87	0	0	Grundlagenermittlung	03/2020	06/2021	12/2021	k.A.
He	Feuerstraße	Neubau S-Kanal, 75 m	Ko	19				S	115	0	105	10	0	0	Ausführungsplanung	12/2019	03/2020	04/2020	Im Zuge Erstellung Recyclinghof Widukindstraße
Cr	Zillertaler Straße	Neubau S-Kanal, 75 m und DRL, 150 m Haus-Nr. 39-52	NN	22				S	200	0	0	0	200	0	Vorplanung	k.A.	06/2022	12/2022	k.A.
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:									9.702	2.485	2.435	1.104	988	2.690					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2021/22:									480	0	113	97	200	70					
<b>SUMME Kategorie 2d:</b>									<b>10.182</b>	<b>2.485</b>	<b>2.548</b>	<b>1.201</b>	<b>1.188</b>	<b>2.760</b>					
<b>Kategorie 3: Netzerweiterungen (Kostenansatz ohne MwSt.)</b>																			
Vo	Neuland Sieden Anschluss III: RRB/RKB Vohwinkel Süd VohRang	R-Kanal (Transportkanal) Bauausführung	Dü	1	nein	nein	nein	R	4.299	1.638	844	1.272	545	0	im Bau Entwurfsplanung	06/2009	12/2016 10/2021	10/2021 05/2022	Abstimmung mit der Stadt vor Durchführung: Maßnahme teilweise beitragsfähig 1./2. BA - Baubeginn 06/2020, Betriebszugang 10/2021 3. BA - Baubeginn 10/2021, Betriebszugang 05/2022
He	Eisenbahnquerung Waldeckstraße	S-Transportkanal	Ka	19	nein	nein	nein	S	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	01/2013	k.A.	k.A.	- Maßnahme auf unbestimmte Zeit verschoben - Überprüfung vorh. Kanal / Wasserhaltung - Nur nachrichtlich
EI	Uellendahler Straße	R-Kanal, Planung Bauabschnitte 1 bis 4 BA: Raukamp bis Saarstraße	So	9	nein	nein	nein	R	7.866	827	1.220	1.151	2.152	2.516	Im Bau	05/2015	12/2019 12/2020 12/2021 06/2022 06/2024	12/2020 12/2021 12/2023 12/2024	- 1. BA, Raukamp bis Paul-Löbbecke-Straße - 2. BA, Paul-Löbbecke- bis Albert-Schweitzer-Straße - 3. BA, Albert-Schweitzer- bis Saarstraße - 4. BA, Kreuzung Raukamp
Vo	Krutscheider Bach	R- und Bachkanal Vohwinkeler Straße, Haus-Nr. 110-121	Dü	1	nein	nein	nein	R	1.057	1.057	0	0	0	0	Im Bau	01/2019	10/2018	12/2019	Endgültige FSA steht noch aus.
LB	Spitzenstraße	Transportkanäle R/S	Ka	14	nein	nein	nein	R/S	600	18	51	259	272	0	Grundlagenermittlung	03/2019	09/2021	12/2022	Umsetzung der Maßnahme in Abhängigkeit des hydrodynamischen Nachweises zum Entwässerungskomfort des Schwellmestollens.
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:									13.822	3.540	2.115	2.682	2.969	2.516					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2021/22:									0	0	0	0	0	0					
<b>SUMME Kategorie 3:</b>									<b>13.822</b>	<b>3.540</b>	<b>2.115</b>	<b>2.682</b>	<b>2.969</b>	<b>2.516</b>					

**Maßnahmenkatalog 2021/2022  
- Endfassung -**

Allgemeine Projektangaben								Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben					
BV Teilgebiet	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP-Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich)	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich)	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich)	Entwässerungsverfahren	Geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2019 [Tausend €]	2020 [Tausend €]	2021 [Tausend €]	2022 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen

**Legende**

**Abkürzungsverzeichnis**

Ba	Barmen
BA	Bauabschnitt
BR	Bezirksregierung
BRW	Bergisch-Rheinischer-Wasserverband
BV	Bezirksvertretung
Cr	Cronenberg
Ei	Eiberfeld
Entwässerungsverfahren (R/S/M)	Regen- / Schmutz- / Mischwassersystem
EW	Eiberfeld-West
GEP	Generalentwässerungsplan
He	Heckinghausen
HWS	Hochwasserschutz
LB	Langerfeld-Beyenburg
LWG	Landeswassergesetz
NA-Modell	Niederschlags-Abfluss-Modell
Ob	Oberbarmen
Ordnungsverfügung	befristete Aufforderung der Bezirksregierung Düsseldorf zur Sanierung einer Direkteinleitung
Ro	Ronsdorf
UK	Uellendahl-Katernberg
ULB	Untere Landschaftsbehörde
UWB	Untere Wasserbehörde
Vo	Vohwinkel
WHG	Wasserhaushaltsgesetz
WV	Wupperverband

**Fachtermini Stadtentwässerung**

DE	Direkteinleitung in Gewässer bzw. Versickerung
ESW	EntlastungsSammler Wupper
HRB	Hochwasserrückhaltebecken
PW	Pumpwerk
RKB	Regenklärbecken
RRB	Regenrückhaltebecken
RÜ	Regenüberlauf
RÜB	Regenüberlaufbecken
RWB	Regenwasserbehandlung
SRK	Stauraumkanal
TB	Trennbauwerk
VZW	Verzweigungsbauwerk

**Beitragsformen**

Erschließungsbeitrag	voraussichtlich ja / voraussichtlich nein / keine Angabe	(Abkürzung: ja / nein / k.A.)
Kanalanschlussbeitrag	voraussichtlich ja / voraussichtlich nein / keine Angabe	(Abkürzung: ja / nein / k.A.)
Straßenbaubeitrag	voraussichtlich ja / voraussichtlich nein / keine Angabe	(Abkürzung: ja / nein / k.A.)